I.	ndex	of C	laims	i

Application No.	Applicant(s)
09/837,428	SMALLEY ET AL.
Examiner	Art Unit
Tom Gyorfi	2135

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

										l
CI	aim					>-4				
Cia	T	_	_	$\overline{}$	<u> </u>	Date	•			\Box
Final	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 34 35 36 37 38	2/3/04	4/29/04	1/26/05						
	(1)	1	1	1						
	72	1	1	1						Ш
	18		<u> </u>	ļ.,						
	4	7	1	ΙÝ						
	5	7	777	7	<u> </u>					Ш
	6	7	7	1						
	/	٧	٧	1	_		_			
	0	1	1	1					_	
	10	1	7	1					_	-
	11	1	Ĵ	1	_			-	\vdash	
	12	7777	7 7 7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	-	Н	\vdash	-	
	13	Ì	Ì	Ì	\vdash	H	_	-	-	_
	14	Ì	Ì	Ì	\vdash	\vdash	Н		\vdash	\vdash
	15	Ì	Ì	1	H					\vdash
	16					Н		\vdash		
	17									
	1B								Г	
	19			Т			Г			\vdash
	2b									
	21									
	2/2									
	233									
	24		<u> </u>			L	L		<u> </u>	
	25	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	
	126				_	L_	<u> </u>	_	_	
	3/	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	48	<u> </u>	-	-	├-	_	_	 	 	-
	10	-	-	-	-	 		├─	\vdash	-
	1 1/4	├─	┝		 	├	-	├	├	
	12	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	┝─	\vdash	⊢	H
	(33)	1	1	1	\vdash	\vdash	H	-	H	-
	34		1	Ì	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	<u> </u>
	35	7	1	7 7	\vdash	Г	\vdash	_	 	
	36	1	1	1						
	37	√	V	1		Γ				
	38	√	1	1						
	3 ₽									
	40 41 42							<u> </u>	<u></u>	
	41				ļ	L_	_			
	42	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	lacksquare
	43	1	1	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1_
•	44)	1	1	V	<u> </u>			L_		<u> </u>
	45	1	1	1	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
	46	1	1	1	!	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	47		1	1	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	48 (49)	1	1	1	-	\vdash	<u> </u>	-	-	\vdash
	50	1	1	1	\vdash		-	-	\vdash	H
	1 30	ı٧	ıγ	ı۷	1	ı	l .	ı	l .	F

Cla	aim					Date	-			\neg
<u></u>	na	2/3/04	4/29/04	1/26/05						
Final	ij	73	29	26						
-	Ō	2	4	1						
	(51)	7	1	-			-			_
<u> </u>	(S)	1	V	77	-	_			_	
	(04)	7	777777	-		_	_			
	53	ν,	7	7						
	54	×	7	7	_					
	55	1	٧.	٧						L.
	(56)	1	1	1						
L	67	1	7	1						
	(58)	1	1	V						
	(59)	1	V	1						
Π.	(60)	1	V	1						
-	(61)	1	1	1						
	62	1	1	1						\Box
	(63)	1	V	1	_					М
\vdash	64	ファ	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	7777777777	Н	Т	Н		Н	Н
	(65)	j	j	j	\vdash	_	\vdash	-	_	Н
—	1	1	1	1	\vdash	├-	\vdash			Н
-	<u>671</u>	1	1	1	\vdash	-	 	-		\vdash
\vdash	COX.	۲,	7 7 7	777	\vdash	\vdash	-		\vdash	Н
<u> </u>	(08)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		ļ	<u> </u>	\vdash		\vdash	H
	(69)	Į,	Ÿ	Y	_	_	ļ		_	
	(70)	١	V	٧	L					
	7	1	1	7 7 7 7 7 7 7 7 7		_				
	(72)	1	1	1						
	(73)		1	V						
	74		1	1						
	75	Γ	1	V						
	76		1	1						
	77		1	1		Т	Г			
	78	┢	1	7		_				\vdash
	79		V	1			Г			
—	80	-	j	j	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash
 	81	-	1	ij	┝	\vdash	⊢		\vdash	_
-	(A)	-	1	777	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	100	\vdash	1	1	-	 -	-		├-	<u> </u>
-	03	\vdash	-/	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
	Feuibiro (51) (53) 54 55 (66) (67) (68) (69) (77) (73) 74 75 76 77 78 80 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81 81	-	ファ		├	<u> </u>	-	ļ	├	-
 	100	_	,	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	\vdash
ļ	86	<u> </u>	Į V,	٧	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	1	<u> </u>	١	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
L	(88)	<u></u>	1	ļΫ́	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	(89)	L	1	1	<u> </u>		_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	(90)	_		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L	
	91			$oxedsymbol{oxed}$		L	_		L	
	92									
	93					L^-		L	L	
	94					П	Π	Г		
	95	Г	Г	1	\vdash	Г		Г		Г
	96	Т	T	t			I		<u> </u>	П
\vdash	97	 		\vdash	\vdash		Н	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	98	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
—		-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
-	99	├-		\vdash		-	-	├-	⊢	
	100			L						

Clé	Claim Date						_			
Uli	_			\vdash	Jall					
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104									Ш
	105			L		_				Щ
	106			_	_	<u> </u>				Щ
	107		_	_		<u> </u>	_			Щ
	108			_		<u> </u>			<u> </u>	
	109			 -	_	-	-		├	Н
	110		_	 	\vdash	-			\vdash	\vdash
	111 112				H		-		\vdash	\vdash
ļ	113		_	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
	114	\vdash	\vdash		\vdash		-	\vdash	\vdash	Н
	114 115		-	H	\vdash		-	-	H	Н
	116	-		\vdash	Н	H	<u> </u>	-		\vdash
	117	_						_		
	117 118		_	\vdash	\vdash	<u> </u>				
	119				\vdash					
	120			一	\vdash	 				
	120 121									
	122									
	122 123 124									
	124				Г					
	125									
	126									
	125 126 127					L				
	128 129			_	L	<u> </u>	<u> </u>			Ц
	129			<u> </u>	_	L	_		L	Ш
	130			Ļ_	_	<u> </u>			_	Ш
	131					<u> </u>	_	ļ	_	Щ
	132			<u> </u>		<u> </u>		_	_	Ш
	133 134	ļ		ļ	_	-	-	<u> </u>	-	H
	135	H				⊢	├	┝	-	Н
	136	-	\vdash		\vdash	-	-	├	-	Н
	137	-		-		-	┢	┢	-	-
	138		_	\vdash	 	_	-	-		Н
	139	\vdash	_	.	-					
	140	\vdash	-				T	<u> </u>		П
_	141	\vdash		<u> </u>	Г	Ì			T	П
	142				Γ					
	143									
	144									
	145									
	146									
	147									
	148		Ĺ	匚		L	L		\Box	$oxed{\Box}$
	149		L	┖	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	lacksquare	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	150				L_	$ldsymbol{f eta}$		L_	<u> </u>	